

ORIGINAL

Application/Control No.

10/693,207

Examiner

Chester T. Barry

ISSUE CLASSIFICATION

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WU HSIAO ET AL.

Art Unit

1724

CROSS REFERENCE(S)

CLASS SUBCLASS S			UNIGINA			4		 					CRUS	S REFERE	4CE(2)				
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	CLASS SUBCLASS						CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)												
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	200 (010)					1	2.10	lo	15	101	6	65	7	631					T	
C C C C C C C C C C						1	<u> </u>	~	_ب	عد ر		461	/ 	~ 0	+		-			
Claims ronumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47			<i>A</i>			╂					-				+				<u> </u>	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	CO2 F 3/00							ļ							<u> </u>				<u> </u>	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA				1																
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA				7																
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA		_		,				 			-+				-		_		 	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA						-		-							-				ļ	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA																			1	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	(Assiştant Examiner) (Date)							CharBy										Allow	ed: /	5
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA		1/		2		/ つ	4-7		ete:	AT RA	ARR)	f,	6/	6/17	1					
Claims renumbered in the same order as presented by applicant	/Yensley 6-207															Print Claim(s) Print Fig.				
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	(Læg	rin	NAME OF TRACE	ATT A ARCY III	iiaii ciy	• •	(Dai	(e) ·	İ			<i>!</i>		/						
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$												-							ļ	
1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163	Cla	aims	renum	bere	d in the	sam	e orde	r as p	resen	ted by	appl	icant		СРА		□ T.	D.		□ R.	1.47
1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133<	_	٦		_	ā		_	<u>a</u>		_	<u> </u>		۱ _	<u></u>	Ì	_	<u>a</u>		_	<u>a</u>
1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 190 11 41 71 101 131 161 191 191 191 191 191 192 192 192 192 193 162 192 192	🖺	igi		Ë	igi		l ⊒a	gi		ina ina	.jg		ia ∣	l igi		ina	gin		ina	gin
1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163	"-	ŏ		ш	ō		ш	ō		ъ	Ö		L	Ö		ш	Öri	1	ш	Ö
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 13		1			31			61				-			ŀ					
3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105	 -			-			-	$\overline{}$				1	<u> </u>		ŀ					
4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166													\vdash		ŀ					
5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 105 137 167 197 18 48 78 108												1			ł					
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108								-				1			ŀ					
7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109												1	·		Ī					
8 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 2		7	-									1			Ì					
9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 <td< td=""><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td>38</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		8			38							1			ļ					
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 <td< td=""><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td>39</td><td></td><td></td><td>69</td><td></td><td></td><td>99</td><td></td><td></td><td></td><td>Ī</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		9			39			69			99				Ī					
12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205		10			40			70			100	1	-		Ī		160	li		190
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205		11			41			71			101	1		131	Ī		161			191
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205					42			72			102			132			162			192
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205]		133	Į					193
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205															ļ					
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205		$\overline{}$	-									4			ļ					
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205			-									1								
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205												-			-					
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205												-	<u> </u>		}					
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205							-					1	<u> </u>		}					
22 52 23 53 24 54 25 85 112 142 113 143 114 144 115 145 172 202 203 204 174 205		-	-				\vdash					1	<u> </u>		}					
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205							\vdash					-	<u> </u>		}			}	,	
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205				-+					İ			1			}					
25 55 85 115 145 175 205												1	·		}					
												1			}					
, , === , , , == , , , , , , , , , , ,		26			56			86			116	1		146	ŀ		176			206
27 57 87 117 147 177 207												1			Ì					
28 58 88 118 148 178 208												1			ŀ			·		
29 59 89 119 149 179 209			· •						Ì			1			Ī					
30 60 90 120 150 180 210		29]	1	29		!	00 1					1	1				1		203